

CGT-550

Utgitt dato: 23.09.2017

Revisionsdato

Side: 1/6

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:

CGT-550

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anvendelsesområde: industriell bruk, profesjonell bruk

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

BM Group International APS

Marielundvej 48D

Herlev 2730

Denmark

Email: sales@cougartron.com

1.4. Nødtelefonnummer

Telefon: +45 43 46 20 10 (8.00 - 16.00)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1B

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

2.2. Etikettelementer

Märkningsoppgifter (CLP):

Signalord:

Farepiktogrammer



Redegjørelser om fare

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Redegjørelser om forholdsregler

Forebygging

P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Respons

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Lagring

P405 Oppbevares innelåst

Avhending

P501 Innhold/beholder leveres til godkjent avfallbehandlingsanlegg.

Supplerende etikett informasjon

Inneholder: Fosforsyre

CGT-550

Utgitt dato: 23.09.2017

Revisionsdato

Side: 2/6

2.3. Andre faror

Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

| Navn på produkt/bestanddel | Identifikatorer | Klassifisering CLP | % wag |
|----------------------------|---|--------------------|-------------|
| Fosforsyre | Index 015-011-00-6 CAS Nr 7664-38-2 EG-Nr 231-633-2 | Skin Corr. 1B | H314 >50-60 |

Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:

Frisk luft. Skyll munnen, nesehulen og svelg med vann.

Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Svelging:

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres Gi omgående et par glass melk eller vann dersom den skadde er ved fullstendig bevissthet. Konsulter lege for særskilt råd.

Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk (minst 15 minutter) i flere minutter under rennende vann.

Sørg for legebehandling

Hudkontakt:

Vask med mye vann. Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Ingen ytterligere informasjon foreligger

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkemidler

Egnete brannslukkingsmidler: Skum, alkoholbestandig skum, pulver, kullsyre (CO₂).

Uegnete brannslukkingsmidler: Ikke bruk vannstråle som slokkemiddel

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer:

Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksid og andre giftige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk vann for å avkjøle utsatte beholdere fra beskyttet posisjon.

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

Forhindre at brannslukkingsvann forurenser overflatevann- eller grunnvannsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for skikkelig ventilasjon. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8.

Holdes vekk fra varme/varme overflater

SIKKERHETS DATABLAD

henhold Reg. Forordning (EF) nr 2015/830



CGT-550

Utgitt dato: 23.09.2017

Revisionsdato

Side: 3/6

Unngå kontakt med hud, øyne eller klær. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske.
Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.
Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og plasser i beholdere.
Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig.
Skyll stedet hvor sølet oppsto grundig med vand.
Samle så mye som mulig av sølt materiale. Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk egnet personlig verneutstyr. Må ikke svelges. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå å innånde damp eller tåke. Må bare anvendes på et
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted.
Røyking forbudt.
Må ikke oppbevares nær varmekilder eller utsettes for høye temperaturer

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer
TLV: 1 mg / m³, TWA mg / m³ som STEL.
MAK (inhalasjonsfraksjon): 2 mg / m³
EU OEL: 1 mg / m³ (8:0), 2 mg / m³ (kortsiktig)

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak

Må bare anvendes på et godt ventilert sted.

Egnede konstruksjonstiltak

Individuelle vernetiltak

Øyenbeskyttelse

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm EN 166



Håndbeskyttelse:

Benytt hensiktsmessige verneklær for beskyttelse mot hudkontakt
Kjemikaliebestandige vernehansker (374-1 / EN374-2 / EN374-3).

Innånding:

Ved utilstrekkelig ventilasjon eller bruk av spray: Bruk godkjent vernemaske med partikelfilter A (EN-141).

Åndedrettsvern

Mangel på riktig ventilasjon - maske med filter type A (EN-141).

Overvåking av miljøpåvirkning

SIKKERHETS DATABLAD

henhold Reg. Forordning (EF) nr 2015/830

**CGT-550**

Utgitt dato: 23.09.2017

Revisionsdato

Side: 4/6

Forhindre utslipp til avløpsystemet

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

| | |
|--|-----------------------------------|
| Fysisk tilstand | Væske. |
| Farge: | Hvit |
| Lukt: | Luktfri |
| pH: | Ingen data tilgjengelige |
| Smeltepunkt/frysepunkt | Ingen data tilgjengelige |
| Utgangskokepunkt og -kokeområde | Ingen data tilgjengelige |
| Flammepunkt: | Ingen data tilgjengelige |
| Fordamping: | Ingen data tilgjengelige |
| Damptrykk: | Ingen data tilgjengelige |
| Tetthet: | Ingen data tilgjengelige |
| Løselighet(er) | 1,57±0,1 g/cm ³ a 20°C |
| Løslighet i organiska løsningsmedel: | Ingen data tilgjengelige |
| Fordelingskoeffisient oktanol/ vann | Ingen data tilgjengelige |
| Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | Ingen data tilgjengelige |
| Selvantennelsestemperatur: | Ingen data tilgjengelige |
| Viskositet: | Ingen data tilgjengelige |
| Eksplosjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelige |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data tilgjengelige |

9.2. Andre opplysninger

Ikke kjent.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Det er ingen kjent reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Mulighet for skadelige reaksjoner

Ingen data tilgjengelige

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen data tilgjengelige

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelige

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Informasjon om toksikologiske effekter****Akutt toksisitet**

ATE (mix) oral = 0,0 mg / kg

ATE (mix) dermal = 0,0 mg / kg

ATE (mix) inhal. = 0,0 mg / l / 4 timer

Hudkontakt:

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Øyekontakt:

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Overfølsomhet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

SIKKERHETS DATABLAD

henhold Reg. Forordning (EF) nr 2015/830



CGT-550

Utgitt dato: 23.09.2017

Revisionsdato

Side: 5/6

Aspirasjonsfare

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Mutasjonsfremmende karakter

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Kreftfremkallende egenskap

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Reproduktiv giftighet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Fosterskadelige egenskaper

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet

Toksisitet: 138 mg / l 24/26 h (vann 22-24) TLm Gambusias

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelige

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Kjemikaliet inneholder ingen PBT-stoffer.

Kjemikaliet inneholder ingen vPvB-stoffer.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallshåndterings-metoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter.

Den europeiske avfallslisten (EAL)

11 01 06 Syrer som ikke er spesifisert andre steder

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer

14.2. Korrekt transportnavn, UN

14.3. Transportfareklasse (r)

Varselskilt:

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

ADR/RID
1805



III

IMGD
1805



III

--

slettet

slettet

IATA
1805



III

PHOSPHORIC ACID SOLUTION

CGT-550

Utgitt dato: 23.09.2017

Revisionsdato

Side: 6/6

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1. Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

- EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon
- (EC) No 1272/2008
- REACH (EC) No 1907/2006
- EU-forskrift (EU) nr. (EU) Nr 2015/830.

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC =European Waste Code)

PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)

vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

DNEL: Utleddet null-effekt-nivå (Derived No Effect Level)

PNEC: Høyeste konsentrasjon av testsubstans som forventes å ikke gi miljøeffekt (Predicted No Effect Concentration)

LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon

ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rai

IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code

ICAO: The International Civil Aviation Organisation

IATA: The International Air Transport Association

Annen informasjon:

Blandingen er klassifisert basert på tilgjengelig informasjon fare for ingredienser som er definert i klassifisering kriteriene for blandinger for hver fareklasse eller differensiering i vedlegg I til forordning 1272/2008/EC. Relevante tilgjengelig helse / økologisk informasjon for den stoffene oppført under punkt 3 er gitt i det følgende

Sikkerhetsdatabladet:

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-266 Gdańsk, al. Grunwaldzka 205/209

tel: +48 58 305 37 46, e-mail ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl